教科名 国 語

科目名

1

現代の国語

必修

科 別

普通

学 年

科

年 コース名

一貫

コース 2 単位

文理共通

教 科 書(発行所)

現代の国語(大修館書店)

副 教 材(発行所)

入試頻出漢字+現代文重要語彙TOP2500(いいずな書店)

学		国語で適切かつ効果的に表現する能力を育成し、伝え合う力を高めるとともに、思考力や想像力を伸ばし、言語感覚を磨き、進んで表現することによって国語の向上や社会生活の充実を図る態度を育てる。
観点	知識・技能	実社会に必要な国語の知識や技能を身に付けるようにしている。
別	思考·判断·表現	「話すこと・聞くこと」,「書くこと」,「読むこと」の各領域において,論理的に考える力や深く共感したり豊かに想像したりする力を伸ばし,他者との関わりの中で伝え合う力を高め,自分の思いや考えを広げたり深めたりすることができるようにしている。
評価		言葉を通じて積極的に他者や社会に関わったり,思いや考えを広げたり深めたりしながら,言葉がもつ価値への認識 を深めようとしているとともに,進んで読書に親しみ,言葉を効果的に使おうとしている。
留		単元別の小テストや課題等の実施時期については、進度の状況をみて教科担当者が指示する。 観点別評価については、A・B・Cの3段階で学年末に評価する。

学期	月	学	習	単	元	学	習	内	容	備	考
第	4	<ol> <li>明日をひらく 「白紙」 「伝える、伝。</li> </ol>	•			・言葉やコミュニケー:・相手や目的に応じた				年間通し テストや訓 う。	て適宜小 果題を行
1	_	<ul><li>2 要点をつかる 「水の東西」</li><li>3 的確に伝える 「伝わるよう!</li></ul>	(読む) る こ話す」(話			・叙述を的確にとらえ ・文章の要点をまとめ ・話し言葉の特徴を失	る。 ロり、聞き手が理	解しやすい説明			
学	6	4 意見を示す 「発想を広け 「意見を書く	」(書く)	·聞く)		・他者と意見を交流し ・構成や展開を意識し ・根拠を明確にして、	、アイデアを出 <sub>ン</sub> て文章を書く。	し合い整理する			
期	7	5 論理をとらえ 「動的平衡と		勿多様性」(	読む)	・主張と根拠、理由づ ・演繹、帰納に着目し				夏季課題	[学習
第	9	6 魅力的に伝 「工夫して話 「魅力的な紹	「す」(話す・			・相手の興味を惹くよ 速度 などを意識する ・さまざまな表現上の	5.			夏季課題	i提出
2	10	7 資料を駆使 「『安くておい 「統計資料を	いしい国』の			・資料と文章の関係に ・統計資料を正確にま 分の 主張を書く。			り比較したりして、自		
学	11	8 他者と交流で 「目的に沿っ 「状況に応じ	た質問をす			・質問の目的を明確は ・通信文の基本的なが ・相手や場面に応じた	レールを知る。	とへの理解を深	ද්ඵරි .		
期	12	9 情報を比較 「『美しさの多		ヽて」(読む	)	・複数の文章を比較し	、共通点や相)	韋点をとらえる。		冬季課題	学習
第	1	10 他者を動か 「説得力のあ 「資料を用い	る資料をつ			・提案を検討する際に ・効果的な表現や資料 ・資料に基づいて、聴	料の提示の工夫	を学ぶ。	夫しながら発表する。	冬季課題	提出
3 学	2	11 主張を吟ゅ 「贅沢を取り 「文章を読み 「討論をする	戻す」(読む *取って主張	長を書く」		・文章中の根拠や引り ・他者の主張をふまえ ・司会者、参加者それ	て、自分の考え いぞれの役割を	とを書く。 理解するととも <i>に</i>	こ、論理展開や表現を		
期	3	12 考えを発信 「白」(読む) 「結論を出す 「レポートを	トために話し		す・聞く)	・目的に即して必要な ・異なる意見を持つ人 ・適切な情報を集め、 ・調べたことを根拠とし	は情報を読み取り 、同士が話し合い 問いを立てる。	る。 ハ、結論の出し	方を学ぶ。	春季課題	[学習

教科名 国 語

科目名

1

現代の国語

必修

科 別

普通

学 年

科

年 コース名

一 貫

コース 2 単位

文理共通

教 科 書(発行所)

現代の国語(大修館書店)

副 教 材(発行所)

入試頻出漢字+現代文重要語彙TOP2500(いいずな書店)

学		国語で適切かつ効果的に表現する能力を育成し、伝え合う力を高めるとともに、思考力や想像力を伸ばし、言語感覚を磨き、進んで表現することによって国語の向上や社会生活の充実を図る態度を育てる。
観点	知識・技能	実社会に必要な国語の知識や技能を身に付けるようにしている。
別	思考·判断·表現	「話すこと・聞くこと」,「書くこと」,「読むこと」の各領域において,論理的に考える力や深く共感したり豊かに想像したりする力を伸ばし,他者との関わりの中で伝え合う力を高め,自分の思いや考えを広げたり深めたりすることができるようにしている。
評価		言葉を通じて積極的に他者や社会に関わったり,思いや考えを広げたり深めたりしながら,言葉がもつ価値への認識 を深めようとしているとともに,進んで読書に親しみ,言葉を効果的に使おうとしている。
留	- + 1	単元別の小テストや課題等の実施時期については、進度の状況をみて教科担当者が指示する。 観点別評価については、A・B・Cの3段階で学年末に評価する。

第       1 明日をひらく 「白紙」 「伝える、伝え合う」       ・言葉やコミュニケーションの基礎を知り、学びに向かう姿勢をつくる。 ・相手や目的に応じた語句や文体の使い方を身につける。         1 5 2 要点をつかむ 「水の東西」(読む)       ・叙述を的確にとらえ、具体と抽象を理解する。 ・文章の要点をまとめる。 「伝わるように話す」(話す・聞く)       ・話し言葉の特徴を知り、聞き手が理解しやすい説明の仕方を考え、 ・記し言葉の特徴を知り、聞き手が理解しやすい説明の仕方を考え、 ・おし言葉の特徴を知り、聞き手が理解しやすい説明の仕方を考え、 ・おし言葉の特徴を知り、聞き手が理解しやすい説明の仕方を考え、 ・相手に正確に伝わるまきまな良につける。         学       6       「発想を広げる」(話す・聞く) 「意見を書く」(書く)       ・他者と意見を交流し、アイデアを出し合い整理する。 ・構成や展開を意識して文章を書く。	テストや課題を行う。
1   5   「水の東西」(読む)	<b>さ</b> る。
4 意見を示す 「発想を広げる」(話す・聞く) ・他者と意見を交流し、アイデアを出し合い整理する。 ・構成や展開を意識して文章を書く。	
・根拠を明確にして、自分の意見を書く。	
期 5 論理をとらえる 「動的平衡としての生物多様性」(読む) ・主張と根拠、理由づけの関係をとらえる。 ・演繹、帰納に着目し、文章の論理をとらえる。	夏季課題学習
第       6 魅力的に伝える 「工夫して話す」(話す・聞く)       ・相手の興味を惹くように、構成や展開の工夫を学ぶ。声の強弱や速度 などを意識する。         ・さまざまな表現上の工夫を知り、読み手が共感できるような文章を	夏季課題提出
7 資料を駆使する 「『安くておいしい国』の限界」(読む) ・資料と文章の関係に注意して情報を読み取る。 ・資料と文章の関係に注意して情報を読み取る。 ・統計資料を正確に読み取り、情報を組み合わせたり比較したりしかの 主張を書く。	て、自
8 他者と交流する	
期 9 情報を比較する 「『美しさの発見』について」(読む) ・複数の文章を比較し、共通点や相違点をとらえる。	冬季課題学習
第 1 10 他者を動かす 「説得力のある資料をつくる」(書く) ・提案を検討する際に必要な要素を押さえる。 ・効果的な表現や資料の提示の工夫を学ぶ。 ・資料に基づいて、聴き手の心を動かす話し方を工夫しながら発表	冬季課題提出
11 主張を吟味する	
12 考えを発信する   ・目的に即して必要な情報を読み取る。	春季課題学習

地歷公民 教科名

科目名地

### 理 総 合

必修

科 別

普通

科 学年 1 年 コース名 一 貫

コース

2 単位

文理共通

教 科 書(発行所)

地理総合(東京書籍)

副 教 材(発行所) 地理総合ワークノート(東京書籍)

学	習目標	必修科目として、高等学校の地理をこの科目だけで終える生徒および引き続き地理探究を履修する生徒の両方に配慮した学習内容を構成し、すべての生徒の地理的に考える資質・能力の基礎を培う。
観点		地理的諸事象について、世界の生活文化の多様性や、防災、地域や地球的課題への取り組みなどを理解するとともに、地図や地理情報システムなどを用いて、調査や諸資料から地理に関する様々な情報を適切かつ効果的にまとめる技能などを各学期の定期考査、単元別の小テストの年間成績等で評価する。
別	思考·判断·表現	地理的事象の意味や意義、特色や関連性を、位置や分布、人間と自然環境との相互依存関係や地域などに着目して、多面的・多角的に考察したり、地理的な課題解決に向けて構想したりする力や、考察、構想したことを効果的に説明したり、表現したりすることができるかを定期考査の記述問題の解法や課題等で評価する。
評価	主体的に学習 に取り組む態度	自ら学習を振り返り、調整しながら問題解決に向けて主体的に追究し、地理的事象を多面的・多角的にな考察や深い理解に基づき判断しようとしたり、評価(自己評価)・改善しようとしているかを学習活動中の取り組み、ノートや課題等で評価する。
留		単元別の小テストや課題等の実施時期については、進度の状況をみて教科担当者が指示する。 観点別評価については、A・B・Cの3段階で学年末に評価する。

学期	月	学	習	単	元	学	習	内	容	備	考
第	4	界 第1章 私 第2章 地	図や地理情報 たちが暮らす 図や地理情報	世界服システムの	役割	図	を選ぼう レール、主題図種	重類と読取、地球	理情報システムと地	【GW探究	課題】
1	5	第3章 資	料から読み取	る現代世界		易、つながる世界・	多極化する世界		る。 の移動、拡大する質 、階級区分図を作ろ	中間考査	
学	6	第1章 人 1節 生活	際理解と国際 なの生活文化 活文化の多様 活文化と自然	と多様な地 性と国際理角		文化の地域性と多株 らし、海岸の暮らし	<b>策性、宗教と人々</b>	の暮らし、山地	2の暮らし、平野の暮		
期	7	3節 生剂	舌文化と自然	環境②気候		多様な気候とその分温帯の人々の暮らし [発展]雨温図を読	、 亜寒帯・寒帯		e帯の人々の暮らし、 ,	期末考査	
第	9	4節 生剂	舌文化と産業			食生活と農業の分を産業の発達と生活っ		变化、 商業立地	と人々の生活、情報	【夏季探究提出	記課題】
2	10	1節 地理	々な地球的説 球環境問題 原・エネルギー		力	地球環境問題(1)、 燃料から再生可能:		2)、資源・エネ	ルギーの偏在、化石	中間考査	
学	11	3節 人! 4節 食料 5節 居信				発展途上国の人口 発展途上国の居住 [発展]人口ピラミッ	•都市問題、先進		體需給をめぐる問題、 市問題		
期	12	6節 民族 7節 持約	族問題 続可能な社会	の実現をめる	ぎして	民族問題·難民問是 [発展]民族問題、持		国際協力		期末考査	
第	1	第1章 自	売可能な地域・ 然環境と防災 本の自然環境		ò	日本の地形の特色	、日本の気候の特	寺色		【冬季探究提出	ご課題】
3 学	2	2節 様/	々な自然災害	と防災		み、気象災害(1)寒 害、都市と自然災害 [発展]ハザードマッ	琴さ・暑さと台風、 琴、防災・減災と後 ルプを読み取ろう	気象災害(2)大	、火山の災害とめぐ 、雨と洪水・土砂災		
期	3	第2章 生	活圏の調査と	地域の展望		・目的に即して必要 ・異なる意見を持つ ・適切な情報を集め ・調べたことを根拠。	人同士が話し合 、問いを立てる。	い、結論の出し	-	学年末考	査

地理歷史 教科名

科目名

### 史 総 合

必修

科 別

普通

科

学年 1 年 コース名 →

貫

コース

2 単位

文理共通

教 科 書(発行所)

詳説歴史総合(東京書籍)

副 教 材(発行所) **詳説歴史総合 要点整理ノート(東京書籍)** 

学	習目標	必修科目として、世界とその中の日本を広く相互的な視野から捉え、現代的な諸課題の形成に関わる近現代の歴史を理解するとともに、諸資料から歴史に関するさまざまな情報を適切かつ効果的に調べまとめる技能を培う。
観点	知識・技能	近現代の歴史を理解しているかどうかを、各学期の定期考査や単元別の小テスト・課題提出で評価し、要点整理ノート各項目の最後にある「TRY」の答えなどを提出させて、効果的に調べまとめる技能を評価する。
別	思考·判断·表現	近現代の歴史の意味や意義をを考察、構想したことを説明したり、表現したりすることができるかを、定期考査の記述問 題や課題等で評価する。
評価		よりよい社会の実現のために、近現代の歴史を学習しているという自覚をもっているか、主体的に追及・解決しようとしているかを、学習活動中の取り組みやノート・課題等で評価する。
留		単元別の小テストや課題等の実施時期については、進度の状況をみて教科担当者が指示する。 観点別評価については、A・B・Cの3段階で学年末に評価する。

学期	月	学	習首	単	元	学	習首	内	容	備	考
第	4	序章 歴史の原 1節 歴史と和 2節 歴史の	ふたち			・前近代の日本と世界・前近代の世界・歴史と深くかかわる				【GW探究	課題】
1	5	第1章 近代化 1節 近代化 2節 結びつ	への問い	の開国		<ul><li>・18世紀のヨーロッノ</li><li>・産業革命のはじまり</li><li>・東アジアの国際秩月</li><li>・世界経済の変化と</li></ul>	) 字の変化日本の			中間考査	
学	6	3節 国民国	家と明治維持	新		・市民革命と近代社: ・自由主義とナショナ ・明治維新と東アジフ ・帝国主義と植民地	リズム				
期	7	4節 近代化	と現代的な記	渚課題		・帝国主義諸国の競・20世紀はじめの世				期末考査	
第	9	第2章 国際秩 1節 国際秩 2節 第一次	序の変化や	大衆化への		・第一次世界大戦の ・国際協調体制の形 ・ソヴィエト連邦の成 ・民主主義の拡大と	成 立と社会主義			【夏季探究提出	だ課題】
2	10	3節 経済危	機と第二次・	世界大戦		・世界恐慌 ・国際協調体制の崩 ・日中戦争と深刻化 ・第二次世界大戦の	する世界の危機			中間考査	
学	11					<ul><li>・アジア太平洋戦争。</li><li>・連合国の占領政策</li><li>・冷戦のはじまりと東</li><li>・再編されるアジア</li></ul>	と日本の戦後改				
期	12	4節 国際秩	序の変化や	大衆化と明	見代的な諸課題	・花ひらく大衆文化				期末考査	<del></del>
第	1	第3章 グロー 1節 グロー/ 2節 冷戦とt	い化への			・冷戦の拡大と第三季 ・キューバ危機と核兵 ・冷戦下の日本とアシ ・ベトナム戦争と冷戦	く器の管理 シア			【冬季探9提出	<b>だ課題</b> 】
3 学	2	3節 世界秩	序の変容と	日本		<ul><li>・石油危機と経済の</li><li>・アジアの経済発展と</li><li>・冷戦の終結と世界</li><li>・拡散する地域紛争</li></ul>					
期	3	4節 現代的	な諸課題の	形成と展望	<b>1</b>	<ul><li>・目的に即して必要が</li><li>・異なる意見を持つが</li><li>・適切な情報を集め、</li><li>・調べたことを根拠と</li></ul>	人同士が話し合い 、問いを立てる。	ハ、結論の出し	-	期末考査	

数学

科目名

数 学 I

共 通

科 別

普通

斗 学年

1 年

一 貫

コース

3 単位

文理共通

教 科 書(発行所)

数学Ⅰ(数研出版)、数学Ⅱ(数研出版)

副 教 材(発行所)

4STEP I +A(数研出版)、4STEP II +B+C(数研出版)

学		必修科目として、高等学校の数学をこの科目だけで終える生徒および引き続き数学を履修するする生徒の両方に配慮 した学習内容を構成し、すべての生徒の数学的に考える資質・能力の基礎を培う。						
観点	知識・技能	数学用語・記号の理解、公式の理解、基本的な概念の理解、計算の技能などを各学期の定期考査、授業中の演習問題への取り組み、単元別の小テストの年間成績等で評価する。						
別	思考·判断·表現	に付けた数学の知識や技能を効率よく活用して問題を解決し、さらに自分の考えを説明(表現)することができるか 期考査の記述問題の解法や課題等で評価する。						
評価		自ら学習を振り返り、調整しながら問題解決に向けて粘り強く取り組み、数学的論拠に基づき判断しようとしたり、評価 (自己評価)・改善しようとしているかを学習活動中の取り組みや課題等で評価する。						
留		単元別の小テストや課題等の実施時期については、進度の状況をみて教科担当者が指示する。 観点別評価については、A・B・Cの3段階で学年末に評価する。						

学期	月	学	習  単	元	学	習	内	容	備	考
第	4	【数学 I 】 第4章 図形と計量 第2節 三角形への			4、正弦定理 5、余弦定理 6、正弦定理と余弦定理 7、三角形の面積 8、空間図形への応用	の応用				
1	5	第5章 データの分	折		1、データの整理 2、データの代表値 3、データの散らばりと四 4、分散と標準偏差 5、2つの変量の間の関係	系			中間考査	
学		【数学Ⅱ】 第1章 式と証明 第1節 式と計算			6、仮説検定の考え力 1、3次式の展開と因 2、二項定理 3、多項式の割り算	数分解				
期	7	第2節 等式と不等	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		4、分数式とその計算 5、恒等式 6、等式の証明 7、不等式の証明				期末考査 課題学習	
第	9	第2章 複素数と方	程式		1, 複素数 2、2次方程式の解と 3、解と係数の関係	判別式			夏季課題確認テスト	
2	10				4、剰余の定理と因数 5、高次方程式	定理			中間考査	
学	11	第3章 図形と方程 第1節 点と直線	式		1、直線状の点 2、平面上の点 3、直線の方程式 4、2直線の関係					
期	12				5、円の方程式 6、円と直線 7、2つの円 8、軌跡と方程式 9、不等式の表す領域				期末考査課題学習	
第	1	第4章 指数関数と 第1節 指数と指数			1、指数の拡張 2、指数関数					
3 学	2	第2節 対数と対数	<b>女関数</b>		1、対数 2、対数関数 3、常用対数				学年末考 課題学習	査
期	3				<ul><li>・目的に即して必要な</li><li>・異なる意見を持つ人</li><li>・適切な情報を集め、</li><li>・調べたことを根拠と</li></ul>	、同士が話し合い 問いを立てる。	ハ、結論の出し			

数 学 科目名

#### 数 学 A

共 通

科 別

普通

科

学年 1 年 コース名

貫

コース

2 単位

文理共通

教 科 書(発行所)

数学A (数研出版)、数学B (数研出版)

副 教 材(発行所)

4STEP I +A(数研出版)、4STEP II+B+C(数研出版)

学		必修科目として、高等学校の数学をこの科目だけで終える生徒および引き続き数学を履修するする生徒の両方に配慮 した学習内容を構成し、すべての生徒の数学的に考える資質・能力の基礎を培う。
観点		数学用語・記号の理解、公式の理解、基本的な概念の理解、計算の技能などを各学期の定期考査、授業中の演習問題への取り組み、単元別の小テストの年間成績等で評価する。
別	思考·判断·表現	身に付けた数学の知識や技能を効率よく活用して問題を解決し、さらに自分の考えを説明(表現)することができるかを 定期考査の記述問題の解法や課題等で評価する。
評価		自ら学習を振り返り、調整しながら問題解決に向けて粘り強く取り組み、数学的論拠に基づき判断しようとしたり、評価 (自己評価)・改善しようとしているかを学習活動中の取り組みや課題等で評価する。
留		単元別の小テストや課題等の実施時期については、進度の状況をみて教科担当者が指示する。 観点別評価については、A・B・Cの3段階で学年末に評価する。

学期	月	学	習	単	元	学	習音	内	容	備考
第	4	【数学A】 第2章 図形の 第1節 平面	)性質 図形			4、円に内接する四角 5、円と直線	形			
1	5					6、方べきの定理 7、2つの円				中間考査
学	6	第2節 空間	図形			9、直線と平面 10、多面体				
期	7	第3章 数学と	人間の活動			1、約数と倍数 2、素数と素因数分解				期末考査課題学習
第	9					3、最大公約数・最小 4、整数の割り算	公倍数			夏季課題提出確認テスト
2	10					5、ユークリッドの互除 6、1次不定方程式	法			中間考査
学		【数学B】 第1章 数列 第1節 数列	とその和			1、数列 2、等差数列とその和 3、等比数列とその和				
期	12					4、和の記号 Σ 5、階差数列				期末考査課題学習
第	1	第2節 数学	的帰納法			6、いろいろな数列の 7、漸化式と数列	和			
3 学	2					8、数学的帰納法				学年末考査 課題学習
期	3					・目的に即して必要な ・異なる意見を持つ人 ・適切な情報を集め、 ・調べたことを根拠とし	同士が話し合 問いを立てる。	い、結論の出し		

理 科 科目名物

#### 理 基 礎

必修

科 別

普通

科

学年 1 年 コース名

全

2 単位 コース

文理共通

教 科 書(発行所)

改訂 新編 物理基礎(第一学習社

副 教 材(発行所) プログレス物理基礎(第一学習社)

学	習目標	主体性を持ち、見通しをもって観察、実験を行うことなどを通して、物体の運動などを科学的に探究するために必要な資質・能力を養い、日常生活や社会との関連を図りながら科学的素養を養う。
観点	知識・技能	知識の習得や概念的理解、実験操作の基本的な技術の習得ができているかを、小テスト、定期考査、実験活動を通して評価する。
別	思考·判断·表現	習得した「知識・技能:を活用して問題を解決できる思考・判断・表現力を、考査、実験活動、レポート等で評価する。
評価		学習活動のあらゆる場面で、粘り強く学習に取り組み、自ら適切な学びを得ようとしているかを授業、ノート、実験活動 等を通して評価する。
留	意 事 項	年間5回を予定している実験レポートは考査と同じ扱いであるので、必ず提出すること。丸写し等の不正厳禁。

学期	月	学	習	単	元	学	習	内	容	備	考
第	4	1節 運動の表 2節 変位と速 3節 等速直線	度			運動の表し方を学びる。 変位と速度の概念な 等速直線運動を定	と理解し、活用す 量化して表す。	ెవ.	べる方法を理解す	【教材】映 スマートカ 年)	
1	5	4節 合成速度 5節 速度が変 6節 自由落下	わる運動			いての理解を深める	について学び、 いて実験を通し、 る。	式での表現を理て理解し、重力と	発育する。 と等加速度運動につ	【実験】斜 台車の運動 加速度の 〇中間考	動, 重力 測定 査
学	6	7節 鉛直投射 9節 力とつり 10節 力の合 11節 垂直抗 12節 惯性の	合い 成と分解 力と弾性力			鉛直投射について 力を見つけ図示し を理解する。 垂直抗力と弾性力は 埋体について月堂	ける方法を学び、 こついて理解す	静止物体には7	たらく力がつりあうこと	【教材】真 実験器, <sup>2</sup> 置 8節 水平 扱わない	<ul><li>小ロボ装</li><li>・投射は</li></ul>
期	7	13節 運動の 14節 作用反	変化と力			連動が変化するとき	がはたらくこと 方を学び、簡単	とを実験を通して な物体の運動に	ついて、運動方程式	【実験】弾 測定,力と の関係 〇期末考:	性力の :加速度
第	9	15節 動摩擦 16節 静止摩 19節 仕事 20節 仕事率	擦力とそのか			動摩擦力にどんなな 静止摩擦力にどんな物理での仕事の定 仕事率の定義を学	な特徴があるかき 義を学び、仕事	学び、活用する。 を用いて運動の	様子を理解する。	17節, 18 わない	節は扱
2	10	21節 運動エ 22節位置エネ 23節力学的エ 24節いろいろ	ルギー ネルギーの		ネルギー	理解する。 力学的エネルギー	定義を学び、重え の保存について	カと弾性力による 実験・観察を通)	5位置エネルギーをして理解する。	〇中間考:	查
学	11	1節 温度と熱 2節 熱と物質 3節 熱の移動 4節 熱と仕事	と保存			様なた運動におけ 熱と温度の概念を含 熱による物質の変化 性熱の概念を学び 熱力学第一法則を	との様子を学び、 、熱の移動と熱量 学び、熱と仕事の	物質の3態を理 量の保存を実験 D関係を理解す	里解する。 を通して理解する。	【実験】熱	の移動
期	12	5年 熱様思し 6節 いろいろ 7節 波の表し 8節 横波と縦	な波 方			熱機関の1.イムをF 波動現象の特徴を 波を言葉やグラフ、 横波と縦波の特徴を	日常や実験・観察 数式を用いて表	察を通して理解 <sup>・</sup> す方法を学ぶ。		【教材】つ。 ね,シミュ ン ○期末考	レーショ
第	1	9節 波の重ね 10節 定在波 11節 波の反				波の重ね合わせを 定在波の生じる理E 波の反射を日常との	日を気づきを通し	て学び、その特		【教材】ウェ シン, シミ: ション	
3 学	2	12節 音波 13節 弦の固 14節 気柱の				理解する。	る理由を実験・観	察を通して明ら	うえ方を学ぶ。 かにし、その特徴を かにし、疎の特徴を	【教材】共鳴ま 常波実験器 【実験】弦の固 柱の固有振動	有振動, 気
期	3					<ul><li>・目的に即して必要</li><li>・異なる意見を持つ</li><li>・適切な情報を集め</li><li>・調べたことを根拠。</li></ul>	人同士が話し合 、問いを立てる。	い、結論の出し		○学年末	考査

理 科 科目名 化

### 学 基 礎

必修

科 別

普通

学年 1 年 コース名 一 貫

コース

2 単位

文理共通

教 科 書(発行所)

化学基礎(数研出版)

副 教 材(発行所) プログレス化学基礎(東京書籍)

学	習目標	日常生活や社会との関連を図りながら物質とその変化への関心を高める。そのために、実験や観察等を通して化学的に探究する能力と態度を育てるとともに、化学の基本的な概念や原理・法則を理解させ、科学的な見方や考え方を養う。
観点		知識の習得や概念を理解できているか,また実験操作の基本的な技術を習得できているか,各学期の定期考査,実験レポート,単元別の小テストの年間成績等で評価する。
別	思考·判断·表現	習得した「知識・技能」を活用して課題を解決できる思考力・判断力・表現力等を身につけているか, 定期考査の論述問題や実験レポート等で判断する。
評価		知識・技能の習得や思考力・判断力・表現力等を身につける過程において、粘り強く取り組んでいるか、自ら学習を改善しようとしているか、授業中の演習問題への取り組み、実験への取り組み、課題等で評価する。
留		単元別の小テストや実験,課題等の実施時期については,進度の状況をみて教科担当者が指示する。 観点別評価については,A・B・Cの3段階で学年末に評価する。

学期	月	学	習首	単	元	学	習	内	容	備	考
第	4	第1編 物質の 第1章 物質の 1. 純物質と混 2. 物質とその	構成 合物	吉合		物質の分類とその分物質の基本的な成分	たついて理解	する		実験(混合 離)	う物の分
		3. 物質の三態	と熱運動			物質の状態とその変	化について理角	<b>军する</b>		実験レポー	一卜提出
1	5	第2章 物質の 1. 原子とその				原子の構造を学び、	原子ごとの構造	·の違いを考える	3	中間考査	
学	6	2. イオン 3. 周期表 第3章 粒子の 1. イオン結合	とイオン結晶			イオンの成り立ちとイ 周期表がどういう決ま イオン結合とイオン結	りで元素を並~	くているか理解	, -	確認テスト	`
期	7	2. 共有結合と 3. 配位結合, 5. 高分子化台 7. 金属結合と	4. 分子間に 3物, 6. 共有			共有結合と, 分子の 配位結合の成り立ち 高分子化合物の成り 金属結合と金属結晶	,分子間力と分 立ちや構造,共	子結晶の性質 ・有結合の結晶		期末考査 課題学習	
第	9	第2編 物質の 第1章 物質量 1. 原子量・分 2. 物質量	と化学反応:	式		原子の質量の表し方 物質量を用いた数の	表し方について	理解する		夏季課題確認テスト	,,,,,,
2	10	3. 溶液の濃度 4. 化学反応式	•			溶液の濃度の表し方 化学反応式が表す量				中間考査	
学	11	第2章 酸と塩 1.酸・塩基 2.水素イオン				酸・塩基の定義と性質のHと水溶液の性質の	, - ,-,,,		5	確認テスト	`
		3. 中和反応と				中和反応のしくみと地				実験(中利	□滴定)
期	12	4. 中和滴定				中和反応の量的関係			5	実験レポー期末考査課題学習	ート提出
第	1	第3章 酸化還 1.酸化と還元				電子に着目して酸化	・還元の考え方	を理解する		冬季課題 確認テスト 実験(酸化	`
		2. 酸化剤と還	元剤			酸化剤や還元剤のは			1解する	元剤の反	応)
3		3. 金属の酸化	2還元反応			さまざまな金属の反応	は性について理	解する		実験レポー	ート提出
学	2	4. 酸化還元反	え応の利用			電池や金属の製錬な	ど酸化還元反	応の利用につい	ハて理解する		
期	3					・目的に即して必要が ・異なる意見を持つ/ ・適切な情報を集め、 ・調べたことを根拠と	し同士が話し合 問いを立てる。	い、結論の出し	-	学年末考 課題学習	査

理 科

### 科目名 生物 基 礎

必修

科 別

普通

科 学年 1 年 コース名 一 貫

コース

2 単位

文理共通

教 科 書(発行所)

高等学校 生物基礎(第一学習社)

副 教 材(発行所) セミナー 生物基礎 (第一学習社)

学	習目標	生物や生命現象についての観察,実験や課題研究などを行い,自然に対する興味,関心や探究心を高め,生物学的に探究する能力と態度を育てるとともに基本的な概念や原理・法則の理解を深め,科学的な自然観を育成する。演習を通じて,大学入試問題を解凍できる能力を育成する。
観点		生物や生物現象についての理解を深め,科学的に探究するために必要な観察,実験などに関する技能を身に付けている。(定期考査・実験レポート)
別	思考·判断·表現	自然の事物・現象の中に問題を見いだし,見通しをもって観察,実験などを行い,科学的に探究する力を身に付けて いる。(定期考査・実験レポート)
評価	主体的に学習 に取り組む態度	自然の事物・現象に主体的に関わり,科学的に探究しようとする態度を身に付けている。(実験レポート・授業態度)
留		単元別の小テストや課題,ノート提出等の実施時期については,教科担当者が指示を行う。 実験は授業進度の状況を見ながら各学期一回以上行うこととする。 観点別評価については,A・B・Cの3段階で学年末に評価する。

学 期	月	学 習 単 元	学 習 内 容	備考
第	4	第1章 生物の特徴 1. 生物の共通性 ①生物の多様性と共通性 ②生物の共通性の由来	<ul><li>・地球上のさまざまな環境には、多種多様な生物が生息しており、生物は多様であることを学ぶ。</li><li>・生物が共通にもつ特徴を学ぶ。</li><li>・原核細胞と真核細胞でそれぞれみられる特徴を学ぶ。</li></ul>	
1	5	2. 生物とエネルギー ①生物とエネルギー ②代謝とATP ③代謝と酵素	・代謝には同化と異化があること,代謝に伴うエネルギーの移動には ATPが関わっていることを学ぶ。 ・光合成,呼吸の反応,ATPの合成について学ぶ。 ・酵素の基本的な特徴について理解する。	中間考査
学	6	第2章 遺伝子とその働き 1. 遺伝子の本体と構造 ①遺伝情報とDNA ②DNAの複製と分配	・遺伝子とDNA、染色体の関係を理解する。 ・DNAの基本的な構造を理解する。 ・多細胞生物では、一部の細胞が分裂して増殖し、分裂している細胞には細胞周期がみられることを理解する。 ムタリアリス細胞のを過程で起こる現象を理解する。	
期	7	<ol> <li>遺伝情報とタンパク質</li> <li>①遺伝情報とタンパク質</li> <li>②転写と翻訳</li> <li>③遺伝子とゲノム</li> </ol>	→ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	期末考査
第	9	第3章 ヒトのからだの調節 1. 情報の伝達と体内環境の維持 ①恒常性と神経系 ②恒常性と内分泌系	・体内の状態が一定の範囲内で保たれるという恒常性について学ぶ。 ・体液の種類である血液、組織液、リンパ液について理解する。 ・自律神経系には交感神経と副交感神経があり、これらが拮抗的に働く ことによって体内環境を調節していることを理解する。	
2	10	③体内環境を調節するしくみ 2. 免疫 ①生体防御	・由公泌系による休内環境の調筋の特徴について理解する。 ・血液凝固のしくみと体内環境の維持との関係について理解する。 ・皮膚や粘膜による生体防御について理解する。	中間考査
学	11	②自然免疫 ③獲得免疫 ④自然免疫と獲得免疫の特徴 ⑤免疫と生活	<ul><li>免疫に関する細胞や器官の種類と働きを理解する。</li><li>自然免疫、獲得免疫のしくみを理解する。</li><li>免疫に関する身近な疾患、免疫と医療の関わりについて学ぶ。</li></ul>	
期	12	第4章 植生と遷移 1. 植生と遷移 ①植生と環境の関わり ②遷移のしくみ	・植生の種類と構造について学ぶ。 ・陽生植物,陰生植物の光合成速度の特徴を理解する。 ・植生は一定ではなく、移り変わっていることを具体例に基づいて理解する。	期末考査
第	1	<ol> <li>パイオーム     ①遷移とバイオーム</li> <li>第5章 生態系とその保全</li> <li>生態系と生物の多様性</li> <li>①生態系の成内立ち</li> </ol>	<ul> <li>・地球上において年平均気温、年降水量から、その地域に生育する植物を基盤としたさまざまなバイオームが成立することを理解する。</li> <li>・日本におけるバイオームの水平分布と垂直分布を理解する。</li> <li>・生態系の構成について理解する。</li> </ul>	
3 学	2	②生態系における生物どうしの関わり 2. 生態系のバランスと保全 ①生態系の変動と安定性 ②人間活動による生態系への影響とその対策	<ul><li>・生物は、食物連鎖(食物網)によってつながっていることを理解する。</li><li>・キーストーン種によって生態系のバランスが保たれている場合があることを理解する。</li><li>・生態系保全の国際的な取り組み、絶滅危惧種の保全について学ぶ。</li></ul>	
期	3		<ul><li>・目的に即して必要な情報を読み取る。</li><li>・異なる意見を持つ人同士が話し合い、結論の出し方を学ぶ。</li><li>・適切な情報を集め、問いを立てる。</li><li>・調べたことを根拠として、問いを解決するレポートを書く。</li></ul>	学年末考査

教科名	但	健	床	杏	
软件石	1木	健	144	月	

科目名

育

必修

科別 普通

学年 1 年 コース名

全

コース

2 単位

文理共通

教 科 書(発行所) 新高等保健体育(大修館)

副 教 材(発行所)

学	習目標	心と体を一体として捉え、生涯にわたって健康を保持・増進し、豊かなスポーツライフを実現する資質・能力を主体的かっ共同的な学びを通して身につける。
観点		知識は各種目のルール、用具の名前、安全に配慮した実施方法等の理解をしているかをICTを活用し評価する。技能は実技テストで評価する。
別	思考·判断·表現	身に付けた知識や技能を効率よく活用し、自分の考えを説明(表現)することができるかを学習活動中の取り組みやICT
評価	主体的に学習 に取り組む態度	自ら学習を振り返り、調整しながら問題解決に向けて粘り強く取り組み、各自の体力に合わせた課題設定を行い、評価(
留	意 事 項	<ul> <li>・服装は字校指定の体験看を看用する(見字者も同様)。</li> <li>・授業はチャイムと同時に開始することを原則とするので、活動場所への移動は休み時間内に完了しておく。</li> <li>・貴重品の管理をしっかりと行う。</li> <li>・体調管理は各自の責任で行い、事故・怪我が起こらないよう場所の確保、運動器具の整備に努め、安全に留意する。</li> </ul>

学期	月	学	習	単	元	学	習	内	容	備	考
第	4	・体つくり運動 ・陸上競技				<ul><li>・新体力デストに関わる技能を ・足の地面への押しや上半身</li><li>・自分なりのペース・走り方を ランを行う。</li><li>・クラウチングスタートから力引</li></ul>	′のひねり戻しを使っ゛ 習得し、健康保持増減 針く加速し、高いスピー	進・体力向上を図る。 −ドを維持して50m∄	ことを目標とし、20mシャトル きを行う。		
1	5	・体つくり運動 ・体育理論				・スクワッドを安全に行うことか ・ベンチプレス、スクワット、デッ ・デッドリフトを安全に行うこと ・スポーツの発祥と成立 ・スポーツ文化の発展と現代	ドリフトからなるbig3で ができる。	・自己の限界に挑戦	<b>:</b> する。		
学	6										
期	7										
第	9	•種目練習				・自己観察や他者観察をし、 ・クラスの輪を重んじ、競技力		することができる。			
2	10	<ul><li>・武道(剣道)</li><li>・体育理論</li></ul>				・素振りと自重トレーニングを ・正面素振り、早素振りを正し ・剣道における礼法を理解し ・オリンピック・パラリンピックと ・スポーツの経済効果とスポー ・スポーツに求められる高潔。	く行える。 、実施することができ 国際社会 -ツ産業		よく高めることができる。		
学	11					・スか、プロネのの心の同僚の	•				
期	12										
第 3	1 2	・球技 【バスケットボ A) 用具の扱い B)ドリブル・パス・ C)基本技術を D)対人練習 E)ルールを知る	、 シュートなど <i>0</i> 用いた複合 る		र्न	・ゴールリングやボールを正し、複合練習の中でより実践に、 ・複合練習の中で、攻防の変・大人練習の中で、攻防の変・ルールを知り、知識を深める。 ・ゲームを通じ、勝敗を競ったる。 ・チーム内での役割に応じた・リーグ戦の中で、審判や運	近い技能を身に付け とができる。 しさ・工夫を味わい、 5。 こり、チームの課題を 技能を発揮することか	られるとともに、他者 戦術を考える思考ナ 解決するなどの楽し ぶできる。	rとの関わり(コミュニケーショ りを養うことができる。		
学期	3	F)ケーム(戦術系・体育理論	宋百 <i>)</i>			・持続可能性からみたスポー	ツと環境				

保健体育 科目名 体 教科名

育

必修

科別 普通 科 学年 1 年 コース名 全

2 単位 コース

文理共通

教 科 書(発行所) 新高等保健体育(大修館)

副 教 材(発行所)

学	習目標	心と体を一体として捉え、生涯にわたって健康を保持・増進し、豊かなスポーツライフを実現する資質・能力を主体的かっ共同的な学びを通して身につける。
観点	・ 十 日 : : : : : : : : : : : : : : : : : :	知識は各種目のルール、用具の名前、安全に配慮した実施方法等の理解をしているかをICTを活用し評価する。技能は実技テストで評価する。
別	思考·判断·表現	身に付けた知識や技能を効率よく活用し、自分の考えを説明(表現)することができるかを学習活動中の取り組みや ICTを活用し評価する。
評価	主体的に学習 に取り組む態度	自ら学習を振り返り、調整しながら問題解決に向けて粘り強く取り組み、各自の体力に合わせた課題設定を行い、評価(自己評価)・改善しようとしているかを学習活動中の取り組みやICTを活用し評価する。
留	意 事 項	<ul> <li>・服装は字校指定の体操者を看用する(見字者も同様)。</li> <li>・授業はチャイムと同時に開始することを原則とするので、活動場所への移動は休み時間内に完了しておく。</li> <li>・貴重品の管理をしっかりと行う。</li> <li>・体調管理は各自の責任で行い、事故・怪我が起こらないよう場所の確保、運動器具の整備に努め、安全に留意する。</li> </ul>

学期	月	学 習 単 元	学 習 内 容	備	考
第	4	・体つくり運動 ・陸上競技	・新体力テストに関わる技能を高め、測定する。 ・足の地面への押しや上半身のひねり戻しを使って、ハンドボールを遠くに投げることができる。 ・自分なりのペース・走り方を習得し、健康保持増進・体力向上を図ることを目標とし、20mシャトル ランを行う。 ・クラウチングスタートから力強く加速し、高いスピードを維持して50m走を行う。		
1		・球技 【ソフトボール】 A) 用具の扱い B) 基本技術 スイング	・基本技術を正しく身につけられる。 ・ベースボール型球技においての攻防の楽しさを味わい、戦術を考える思考力を養うことができる。 る。 ・ルールを知り、知識を深める。 ・ゲームを通じ、勝敗を競ったり、チームの課題を解決するなどの楽しや喜びを味わうことができる。		
学		スローイング キャッチング Dピッチング練習 E) ゲーム形式練習 (ルールの理解)	<ul><li>・バーナーと役割に応じた技能を発揮することができる。</li><li>・ゲーム練習の中で、審判や運営等を主体的に取り組むことができる。</li><li>・スポーツの発祥と成立</li><li>・スポーツ文化の発展と現代社会</li></ul>		
期	7	•体育理論			
第	9	•種目練習	- 自己観察や他者観察をし、課題を見つけて改善することができる。 ・クラスの輪を重んじ、競技力向上に努める。		
2	10	・体つくり運動 ・器械運動(マット) ・体育理論	・ダイナミックストレッチや運動解剖学的に正しいストレッチを通してしなやかな身体をつくることが できる。 ・回転系、巧技系の基本的な技に加え、条件を変えた技、発展技に取り組む。 ・技術の上達過程と練習の考え方、効果的な動きのメカニズム ・オリンピック・パラリンピックと国際社会		
学	11	<ul> <li>・球技         【サッカー】         A) 用具の扱い         B)ドリプル・パス・シュートなどの基本技術         C)基本技術を用いた複合練習</li> </ul>	・ボールを持たない時の動きを考え、空間に走りこんでパスをもらうことができるようにする。 ・パス&コントロール 動きながらボールを受け、動きながらパスをできるようにする。 ・パジションと特性を理解し、作戦を考える。 ・ゲーム形式によるボール操作と空間に走りこむ動き。 ・安定したボール操作、力強いシュート、チーム戦術、審判法や試合運営。		
期	12	じを本技術を用いた複合練習 D)対人練習 E)ルールを知る F)ゲーム(戦術練習)	・スポーツ推進のための施策と課題 ・スポーツで「未来」を創る		
第	1	・陸上競技 【走り高跳び】 A) はさみ跳び・ベリーロールの技能の習得 B) 記録計測・フォームの実技テスト	・2種類の跳び方について、助走方法や空中姿勢、着地について正しく身につけることができる。 ・自己観察・他者観察をし、課題を見つけて改善することができる。 ・記録計測において、自己の力を最大限発揮するとともに安全に留意し、スムーズに運営できるよう主体的に取り組む。 ・持続可能性からみたスポーツと環境		
3	2	•体育理論	THE THE STATE OF A COMME		
学				<u></u>	
期	3				

 教科名
 芸
 術
 科目名
 音
 楽
 I
 必
 修

科 別 **普 通** 科 学年 **4** 年 コース名 **全** コース **2** 単位 **文理共通** 

教 科 書(発行所) **音楽 I Tutti+ トゥッティプラス (教育出版)** 

副 教 材(発行所)

音楽の幅広い活動を通して、音楽的な見方・考え方を働かせ、生活や社会の中の音や音楽、音楽文化と幅広く関わる 学 習 目 標 資質・能力を育成し、心のゆとりと豊かな情操を養うことを目指す。 観 ・曲想と音楽の構造や文化的・歴史的背景などとの関わり及び音楽の多様性について理解している。 知識·技能 ・創意工夫を生かした音楽表現をするために必要な技能を身に付け、歌唱、器楽、創作で表している。 点 ・音楽を形づくっている要素や関連性を知覚し、それらの働きを感受しながら、知覚したことと感受したこととの関わりに 別 思考•判断•表現 ついて考え、どのように表すかについて表現意図をもったり、音楽を評価しながらよさや美しさを味わって聴いたりして いる。 評 主体的に学習 ・主体的・協働的に歌唱、器楽、創作、鑑賞の学習活動に取り組もうとしている。 に取り組む態度 価 ・プリント保管用のファイルを用意すること。 事 留 意 項 ・観点別評価については、学年末に評価する。

学期	月	学習	単元	学習	内	容	備考
第	4	<ul><li>・教科ガイダンス</li><li>・楽器学</li><li>・ウクレレ弾き歌い(Immersion)</li></ul>	n)	・中学校までの学習内容確認・オーケストラの楽器紹介。 ・中学校の学習事項の復習、	。年間計画、評価方法等につい 新しいコードを覚える	いて説明。	
1	5	・鑑賞、音楽史 ・楽典1 ・ウクレレ弾き歌い(Immersior ・合唱祭曲決め	n)	・ロマン派の音楽 ・反復記号 ・より発展的な演奏技術を会れ ・秋の合唱祭に向けた目標を	立てる。		映像による鑑賞
学	6	・楽典2、3 ・ミュージカルの世界 ・実技テスト(ウクレレ弾き歌い	<b>\</b> )	・3、4人の小グループで実施	主要な作品を鑑賞し面白さを感 。音楽的な評価より、表現力を重		映像による鑑賞
期	7	・合唱祭の準備、練習 ・楽典4 ・1学期の復習、小テスト		<ul><li>・歌詞を覚え、パート毎に練習・音符の計算</li><li>・楽典の理解力を図る。</li></ul>	を進める。		
第	9	<ul><li>・合唱祭の練習</li><li>・楽典5</li><li>・ウクレレ弾き歌い(Immersion)</li></ul>	n)	・リズム譜	+ーマンスを取り入れ発表する。 Pし、合唱祭で演奏する曲目をど	<b></b>	
2	10	<ul><li>・合唱祭の練習</li><li>・鑑賞、音楽史</li><li>・楽典6</li><li>・ウクレレ弾き歌い(Immersion)</li></ul>	n)	・全体での練習を増やし、表現 ・近・現代の音楽 ・関係調 ・歌詞とコードを覚え、合唱祭			映像による鑑賞
学	11	・合唱祭の練習 ・ウクレレ弾き歌い(Immersior ・楽典7	n)	<ul><li>・本番に向け、表現を磨く</li><li>・本番に向け、表現を磨く</li><li>・音程</li></ul>			
期	12	<ul><li>・合唱祭の振り返り</li><li>・バレエの世界</li><li>・創作</li><li>・2学期の復習、小テスト</li></ul>		・振り返りシートを用い、表現フ ・バレエの歴史を学ぶと共に当 ・二部形式の歌を作曲 ・楽典の理解度を図る。	カ向上を実感する。 主要な作品を鑑賞し、面白さを原	感じ取る。	映像による鑑賞
第	1	・創作 ・スピーチ準備 (Immersion)		・二部形式の歌を作曲 ・MVを鑑賞し、感じ取ったこと	を言語化し、英語で発表する。		作品提出
3 学	2	・実技テスト(歌唱) ・鑑賞 ・スピーチ(Immersion)		・自由曲。曲想を歌詞の内容 表現する。一人ずつ実施。 ・民族音楽(アフリカ・アジアの ・一人ずつ実施。	とかかわらせて、イメージを持っ 音楽)	て音楽を	映像による鑑賞
期	3	・オペラの世界		・目的に即して必要な情報を記 ・異なる意見を持つ人同士が ・適切な情報を集め、問いを立 ・調べたことを根拠として、問い	話し合い、結論の出し方を学ぶ とてる。	0	映像による鑑賞

教科名 芸 術 科目名 <b>美 術 I</b>	必修
--------------------------	----

科 別 **普 通** 科 学年 **4** 年 コース名 **一 貫** コース **2** 単位 **文 理 共 通** 

教 科 書(発行所) **高校美術(日本文教出版)** 

副 教 材(発行所)

学	習目標	美術の幅広い創造活動を通して、造形的な見方・考え方を働かせ、美的体験を重ね、生活や社会の中の美術や美術文化と広くかかわる資質・能力を次のとおり育成することを目指す。
観点		対象や事象を捉える造形的な視点について理解を深めるとともに、意図に応じて表現方法を創意工夫し、創造的に表わすことができるようにする。
別	思考·判断·表現	造形的なよさや美しさ、表現の意図と創意工夫、美術の働きなどについて考え、主題を生成し創造的に発想し構想を 練ったり、価値意識を持って美術や美術文化に対する見方や感じ方を深めたりすることができるようにする。
評価		主体的に美術の幅広い創造活動に取り組み、生涯にわたり美術を愛好する心情をはぐくむとともに、感性を高め、美 術文化に親しみ、心豊かな生活や社会を創造していく態度を養う。
留	意 事 項	観点別評価については、学年末に評価する。

学期	月	学習	単	元	学	習	内	容	備	考
第		オリエンテーション 鉛筆によるグラデーション( 〈絵画〉	10段階・2種)		を得る。	の意義、内容、制作、針 生かして立体感のある	艦賞など全般にわたって 図形を構成し描く。	説明し理解	講評と観賞	
1	5	模写「白貂を抱く貴婦人の	肖像」 〈絵画〉		よく観察して	ダ・ヴィンチ作品を鉛筆 描くことによって、制作 、明暗表現をモノトーン	者の狙いや心情を理解			
学	6	同		••••••	を高める。	観察し、描くことにより 利用し、正確に形を写り	、その良さを感じ取り、自 し取る。	己の表現力	講評と観賞	
期	7	文字のデザイン、色彩 進化する文字 〈デザイン〉			漢字がもとも	のデザイン、色彩を学。 と絵や図から変化して そのもとになった絵や[§	文字となった経緯を理角	军する。 好きな	講評と観賞	•••••
第	9	進化する文字の続き			下図を本紙	にトレース。漢字の配色	色、画面全体の構成を考	え彩色する。		
2	10	手の彫刻 〈彫刻〉				(又は右手)をモデルに 感を感じ取る。	こして、三方向から見た刑	形を鉛筆デッ		•••••
学	11	同				えて、骨格等をよく観察 さ、様々な角度から観察	とし、粘土で肉付けをする 案をする。	る。手首までの		
期	12	パラパラ(アニメーション)	〈デザイン〉		24コマを基	本として画像撮りをする	ò			
第	1	自由制作(平面・立体可)	〈絵画〉 〈彫刻〉 〈デザイン〉 〈映像〉			マに従って作品をつく スケッチをし、具体的な	る。 素材、材料を用意し、制	作していく。		
3 学	2	同			細部と全体	を意識し、表面的な表現	見にならないように。			
ガ期	3	同			<ul><li>異なる意見</li><li>適切な情報</li></ul>	服を集め、問いを立てる	合い、結論の出し方を学	న్.	講評と観賞	

外 国 語

# 科目名 英語コミュニケーション I

必修

科 別

普 通

科

貫

コース

4 単位

文理共通

教 科 書(発行所)

### FLEX ENGLISH COMMUNICATION I (増進堂)

副 教 材(発行所)

### 英文法・語法Vintage(いいずな書店)/チャンクで英単語Standard(三省堂)

学		英語を用いて積極的にコミュニケーションを図ろうとする態度、英語を読んだり聞いたりして得た情報を的確に理解する能力、英語で自身の意見を適切に表現し発表する能力を総合的に培う。
観点	知識・技能	英語の音声や語彙、表現、文法、言語の働きなどを理解し、これらの知識を聞く・読む・話す・書くといった実際のコミュニケーションにおいて適切に活用することが出来るかを、小テストや定期考査等で評価する。
別	思考·判断·表現	日常的な話題や社会的な話題について、英語でその情報や考えの概念や要点、詳細や相手の意図を的確に理解 し、これらを活用して適切に表現したり伝えたりすることが出来るかを、小テストや定期考査等で評価する。
評価	主体的に学習 に取り組む態度	知り得た知識を用いて積極的にコミュニケーションを図ろうとする姿勢や、円滑な言語活動に向けて見通しを立てたり 学習を振り返ったりするなど、自らの学習を主体的に捉えている状況を、各種テストや授業への取り組みの様子等で評 価する。
留	意 事 項	単元別の小テストや課題等の実施時期については、進度の状況を把握しながら教科担当者が指示する。(小テストにはスピーキングテストも含む。)観点別評価については、A・B・Cの3段階で学年末に評価する。

学期	月	学	習	単	元	学	平白	内	容	備	考	
第		LESSON 1 How Can We Be	ecome Stroi	nger?		【文法事項】助動詞 自分自身の心をコン から学び高校生活の	準備課題提出確認テスト					
1		LESSON 2 The Jar of Life				【文法事項】動名詞 人生の中で優先順位 おいても実際の優先	立を考えることの	大切さを学び、	自分たちの生活に	中間考査		
学		LESSON 3 It's Always Sunr	ny in Space	!		【文法事項】後置修 エネルギー問題につ 意識すればよいかを						
期		LESSON 4 Malala : Fightin	g for Wome	n's Rights		マララの過酷な人生	【文法事項】関係代名詞 / 過去完了形 マララの過酷な人生について学び、教育を受ける意義や女性の様々な 権利について考える。					
第		LESSON 5 Mount Fuji				【文法事項】使役動 富士山がこれまでの 文化遺産に選ばれた	歴史で人々に与	与えてきた影響	について学び、世界	夏季課題確認テスト		
2		LESSON 6 Thomas the Tan	nk Engine a	nd SDGs		【文法事項】関係代 人気のテレビ番組を いながら身の回りの物	通してSDGsの間		t~ さび、幅広い視点を養	中間考査		
学		LESSON 7 Virtual Water				【文法事項】関係代 "仮想水"という考ええ 切なものであるかをす	方を学びながら		司 xがどれだけ使われ大			
期		LESSON 8 Wearable Robot	s May Cha	nge Our Li	fe	【文法事項】仮定法 日本で起きている様 有用性や今後の展望	々な社会問題を		wearable robots" Ø	期末考査課題学習		
第		LESSON 9 Biomimicry - In:	spired by N	ature		【文法事項】知覚動 生態系から得られた び、様々な問題への	発見がどのよう		いされているかを学	冬季課題確認テスト		
3 学	2	LESSON 10 Donald Keene a	nd His Lov	e of Japan		【文法事項】前置詞 Donald Keeneの生涯 を与えたのかを考え	<b>Eを学びながら、</b>		界にどのような影響			
期	3	同上				<ul><li>・目的に即して必要が</li><li>・異なる意見を持つが</li><li>・適切な情報を集めず</li><li>・調べたことを根拠と</li></ul>	人同士が話し合 、問いを立てる。	い、結論の出し		学年末考 課題学習	查	

外 国 語

科目名

# 論 理 · 表 現 I

必修

科 別

普通

学 年

4

年 コース名

一 貫

コース

2 単位

文理共通

教 科 書(発行所)

## be English Logic and Expression I Smart (いいずな書店)

副 教 材(発行所)

Evergreen English Grammar 25 Lessons (いいずな書店) / Evergreen English Grammar 25 Lessons Workbook (いいずな書店) 英文法・語法Vintage (いいずな書店) / チャンクで英単語Standard (三省堂)

学		学習した文法規則や定型表現を活用しながら、自分の考えや意見を英語を用いて能動的に発信しようとする態度を培うとともに、論理展開や表現方法を工夫しながら自分の考えや意見等を英語で伝える力を養う。
観点	知識・技能	自分の考えや意見を正しく伝えるために英語の文法規則や定型表現について学び、それらを正しく運用することが出来ているかどうかを、小テストや定期考査等で評価する。
別	思考·判断·表現	日常的な話題や社会的な話題について、伝える内容を整理し要点や意図などを明確にしながら、正しい情報や自分 の考えを伝え合うことが出来ているかどうかを、小テストや定期考査、授業中の取り組み等で評価する。
評価	主体的に学習 に取り組む態度	知り得た知識を用いて積極的にコミュニケーションを図ろうとする姿勢や、円滑な言語活動に向けて見通しを立てたり 学習を振り返ったりするなど、自らの学習を主体的に捉えている状況を、各種テストや授業への取り組みの様子等で評価する。
留		単元別の小テストや課題、発表活動等の実施時期については、進度を把握しながら教科担当者が指示する。 観点別評価については、A・B・Cの3段階で学年末に評価する。

学期	月	学	習	単	元	学	習	内	容	備	考
第	4	Introduction 「やり取り」「発表 LESSON 1 Mee		のウォーミン	グアップ	英語の語順 / 名詞・形 英語の文のつなぎ方 現在形 / 現在進行形	準備課題が確認テスト				
1	5	LESSON 2 Holi LESSON 3 Mak	-	ends		過去形 / 過去進行形 未来を表す表現(will / 時や条件を表す副詞質	中間考査				
学	6	LESSON 4 Trav LESSON 5 Stud REVIEW ① LESSON 6 Food LESSON 7 Scho	ly and Activitie d ool Life	s		現在完了形(完了・経 過去完了形(完了・経 過去完了形(完了・経 しESSON 1~5の復習( 助動詞の用法①(可能 助動詞の用法②(命令	∲・継続・大過去)/ 時制の復習) / 可能性 / 過去 / 禁止 / 確信 /	/ 過去完了進行形 の推量) 推測 / 過去の後	/ 未来完了形		
期	7	LESSON 8 Daily LESSON 9 Tran REVIEW ②	y Life	ies		助動詞の用法③(意志受動態 / 進行形・完了 LESSON 6〜9の復習(	形の受動態 / 感	情を表す受動態		期末考査課題学習	
第	9	LESSON 10 The LESSON 11 Sta LESSON 12 New	ying Healthy			不定詞①(名詞用法/ 不定詞②(形容詞用法 不定詞③(SVO+不定 不定詞の進行	/副詞用法(目的	ウ・原因)/ 形容詞 ロ党動詞と原形不足	+ 不定詞)	夏季課題技確認テスト	
2	10	LESSON 13 Ho LESSON 14 The LESSON 15 Tro REVIEW ③	e World of Nati	ure		動名詞/動名詞の意味 分詞①(限定用法/分 分詞②(SVO + 分詞/ LESSON 10~15の復習	詞形容詞 / 叙述 知覚動詞と分詞	用法 / 分詞を使う / 分詞構文 / 付着	表現)	中間考査	
学	11	LESSON 16 Tec LESSON 17 Acl LESSON 18 Cit	hievements	nvention		関係詞①(関係代名詞 関係詞②(関係代名詞 関係代名詞 関係詞③(関係副詞/					
期	12	LESSON 19 Liv LESSON 20 Soc	_	nt		比較①(原級/比較級 比較②(最上級/原級			とし方)	期末考査課題学習	
第	1	REVIEW ④ プレゼンテーシ: LESSON 21 Ma		)!		LESSON 16~20の復習 既習事項を用いて原稿 仮定法過去 / 仮定法過	を作り、グループ	でプレゼンテーシ		冬季課題技確認テスト	
3 学	2	LESSON 22 Cro LESSON 23 Giv		ommunication	1	接続詞(名詞節のthat・ 提案・要求を表す動詞 It is said that S+V / It	と用いるthat節 / s	so~that と so tha			•
期	3	REVIEW ⑤ ディスカッション	をしてみよう!			・目的に即して必要な作・異なる意見を持つ人同・適切な情報を集め、問・調べたことを根拠とし	司士が話し合い、糸 引いを立てる。		ぶ。	学年末考3 課題学習	查

家 庭 科

#### 科目名 家庭 基 礎

必修

科 別

普通科科

学年 4 年 コース名 一 貫

2 単位

教 科 書(発行所)

## 大修館書店「家基709」「Creative Living【家庭基礎】で生活を作ろう」

副 教 材(発行所) 第一学習社 生活ハンドブック

学	習目標	人の一生と家族・家庭及び福祉、衣食住、消費生活などに関する基礎的・基本的な知識と技能を習得させ、家庭や地域の 生活課題を主体的に解決するとともに、生活の充実向上を図る能力と実践的な態度を育てる。
観点	知識・技能	人の一生と家族・家庭及び福祉、衣食住、消費生活などに関する基礎的・基本的な知識と技能を身につけている。
別	思考·判断·表現	人の一生と家族・家庭及び福祉、衣食住、消費生活などについて課題を見い出し、その解決を目指して思考を深め、 適切に判断し、表現を工夫するなど、生活を創造する能力を身につけている。
評価	主体的に学習 に取り組む態度	人の一生と家族・家庭及び福祉、衣食住、消費生活などについて関心を持ち、その充実向上を目指して主体的に取り 組むとともに、実践的な態度を身に着けている。
留		小テストや課題等の実施時期については、進度の状況をみて教科担当者が指示する。 定期考査の点と提出物を観点別評価に組み込む 観点別評価については、A・B・Cの3段階で学年末に評価する。

学期	月	学	習	単	元		学	習首	内	容	備	考
第	4	第8章経済生活 1 生活を営むた ろう 3お金と上手に付	こめのお金 寸き合う術	<ol> <li>2 経済の</li> <li>4 18歳で</li> </ol>	変わる消費	2 3	経済的な自立 家計の構造と社会 経済計画とリスク管理 消費と契約	ļ				
1	5	先 5 進むキャシュ こと 7 消費者トラブ る	ルの今 8	消費者の目	自立を支援す	6 7 8	購入方法・支払方法 消費者信用の利用と 多様化する消費者問 消費者保護の法律と	管理 題			中間考査	
学	6	第9章 食生活の 1 体と心を満た 2 イエローカー	カマネジメン ∶す食事 ドかも?	<b>ጉ</b>	社会を動かす	10 1 1	情報の収集と整理 )消費者の権利と責任 食事の役割 食生活を見直す					
期		3 栄養バランス 4 炭水化物を抗		Ę			栄養素の量と食事の 炭水化物の働きと食品				期末考査 夏季休業 ゼラチンと 比較	課題
第		5 脂質を摂る 6 たんぱく質を	摂る				脂質の働きと食品のまたんぱく質をの働きと		性			
2	10	7 無機質を摂る 8 ビタミンを摂る	5 3				無機質の働きと食品の ビタミンの働きと食品の				金融教育調理実習	
学		10 豊かな食卓 11 食品のプロ 12 食品を安全	フィールを知	<b>知る</b>		11	) 調味料・香辛料・嗜食品の選択と購入 食品の保存と衛生=		品		実技テスト りんごの皮 験	
期		13 持続可能な 14 みんなでお		<u>を</u>			3 環境と食生活 1 献立に立て方				期末考査	
第	1	第3章 家族・家 1 家族って何た 2 分かってくれ 3 生活マネジメ	ごろう て当然 ントの拠点	<b>י</b> ネジメント		2	家族の定義と家族構 家族の人間関係と家 家庭の機能と労働	成の変化 族間の問題				
3 学		4 法律から見る 5 ダイバーシテ		目指す			家族・家庭の法律 家族・家庭と社会					
期	3	テスト返却と復習	書まとめ			· j	目的に即して必要な情 異なる意見を持つ人同 適切な情報を集め、問 聞べたことを根拠として	士が話し合い いを立てる。	い、結論の出し	-	学年末考	查